



铿锵防疫+热血复工 高科技企业亮新招

陈曦 余磊
本报记者 华凌 王健高 李丽云
过国忠 王延斌 俞慧友
龙跃梅 叶青
通讯员 王文辉 孙磊 杜晓艳

臭氧消毒舱、α-干扰素鼻喷剂、车间每小时一次酒精消毒……经过新冠肺炎疫情下的春节长假，目前全国各地高科技企业频出高招，防疫使出铿锵之力，复工涌动澎湃热血。

超严！黑科技防疫措施 一丝不苟

严峻疫情下，一些高科技企业脑洞大开，亮出高招，一丝不苟地做好防疫工作。

2月10日，一进公司门，员工们发现多了一座银白色金属“房子”。原来，湖南长沙远大集团为复工防疫专门研制出“黑科技”产品——臭氧消毒舱。

记者了解到，密闭的消毒舱可释放适量的臭氧，能杀灭附着在衣物上的细菌、病毒。员工屏住呼吸进入后（高浓度臭氧不可吸入人体），“跳”个“抖肩舞”，再抖动衣裤30秒，即完成消毒。这让集团几千名返工员工有了满满的安全感。

“非常时期非常做法。除了要求员工做好戴口罩物理防护之外，我们会给员工每人发放自己生产的抗病毒治疗用药α-干扰素，让其在家用生理盐水或纯净水按配比做成雾化或鼻喷剂，喷在口鼻上，让鼻腔和口腔黏膜多一道抗病毒屏障，同时提高免疫力。”北京经济技术开发区生物医药企业凯因科技副总经理王欢告诉记者。

“生产人员间隔1米以上，两条生产线中间隔8米，每小时进行一次酒精消毒……我们加强了车间、人员的消毒，管理更严。”山东临沂市兰山

区金锣集团生产车间质量管理部田树臣介绍说。这家集团2月1日制定复工复产方案，目前已对筛选出的符合条件的千名生产工人进行封闭式管理。

2月6日，广东生益科技股份有限公司提前复工，其生产制造的覆铜板是测温仪及众多医疗设备的必备原材料。该公司人力资源部及总务部经理罗礼玉表示，“目前厂区有1200多人上班，为了做好疫情防控，公司在过年前一天就成立了疫情防控专门应急小组，由公司最高层指挥协调”。

速度！争分夺秒生产为一线战“疫”

如今，争分夺秒、千方百计复工复产、提高产能的高科技企业数不胜数，释放出战“疫”的力量。

只见一排排洁净的口罩从青岛利康源医疗器械有限公司的生产线上下线。“我们原本是生产医用纱布敷料的，从1月26日起，24小时之内迅速转型生产灭菌脱脂纱布口罩，保障防疫一线的供应。”该公司综合办负责人陈强告诉记者，现在60名生产工人都到位，全力加紧生产。截至2月7日，已交付应急部门统一调配使用的口罩达10万余只。

外贸接单全叫停，就为全力支持抗疫情。这是作为生产二氯异氰尿酸钠——一种固体高浓度消毒剂的青岛致通化学有限公司的抉择。该公司总经理李宇说：“目前我们日产10余吨二氯异氰尿酸钠，全力支持一线战‘疫’”。

“公司原计划在2月10日复工，而当看到一线检测试剂缺货的报道，大家都坐不住了。”广州英赞生物科技有限公司首席技术官、华南理工大学食品科学与工程学院教授胡松青说。目前，该公司开足马力生产的酶制剂可以检测到样品中个位数的病毒拷贝，确保检测时不会出现“漏网之鱼”，科研

人员还力图多角度提高试剂盒特异性，防止出现假阳性结果。

“这几天，我们正在通过加速技术改造和整合内外部资源，着力加速医用防护服的生产，为抗疫提供保障。”红豆集团党委书记、董事局主席兼CEO周海江说。早在2月1日，该集团就通过技术改造快速实现转产，到2月7日已达到日产万件一般防护服的产能，应用于公安、城管等部门。

在家办公 防疫发展两不误

数据显示，为减少集中办公带来的疫情传播风险，近日全国上千万家企业约两亿人开启在家办公模式。

用创新之拳打拦路之“虎”

■短评

龙跃梅

科技型企业是科技创新的有生力量。在疫情防控过程中，全国各地科技型企业通过科技创新，推出了一系列实用、管用的新技术、新产品，在非常时期发挥出了优势，展现出了担当，为疫情防控贡献了聪明才智，获得社会的广泛赞誉。

科技型企业也是助推经济发展的“奇兵”，对全面做好“六稳”工作意义重大。进入到疫情防控和复工复产的叠加时期，变数增多，情况更为复杂，疫情成为科技型企业前进中的“拦路虎”。

我们欣喜地看到，全国各地科技型企业没有

“我们是一家从事机器人研发、设计、集成及装配的国家高新技术企业，公司暂不安排员工返岗工作，但是不到公司工作并不意味着会对员工、客户和订单放任不管。公司把研发设计、编辑使用手册文档、产品宣传等工作提前，让员工在家完成。同时时刻和供应商、客户保持沟通，力争做到防疫发展两不误。”天津诺博机器人技术有限公司的首席技术专家邓三鹏博士说。

哈电集团重点组织了关系国计民生的重大项目产品排产和科研项目设计研发工作，采取让部分科研技术部门的员工通过网络远程办公的方式复工，并以视频、语音等方式与到岗员工进行远程联系，交流探讨相关工作。

怨天尤人，而是开动脑筋、创新思路，想出了许多灵活有效的办法。有的企业首创臭氧消毒舱，能杀灭附着在员工衣物上的病菌、病毒；有的企业通过推行线上学习、线上办公、线上直播等方式实现网络大开工；还有的企业采用定名、定点、定工号、定距离的方式进行用餐……通过这一系列的举措，有力打掉了“拦路虎”，让企业的复工复产得以顺利进行。

创新是科技型企业的基因，凭借创新，许多科技企业实现了快速发展。沧海横流，方显英雄本色；青山矗立，不堕凌云之志。平常需要创新，非常时期更需要创新。如今，科技型企业更要牢牢树立创新意识，在狠抓疫情防控的同时，通过技术创新、产品创新和管理创新等，实现了疫情防控和复工复产比翼齐飞。

凝聚起必胜的中国信心

何星辉

2月10日，习近平总书记在北京调研疫情防控时强调，当前疫情形势仍然十分严峻，各级党委和政府要以更坚定的信心、更顽强的意志、更果敢的措施，坚决打赢疫情防控的人民战争。在疫情防控阻击战的紧要关头，习近平总书记深入一线，不仅为医护人员打气，也适时向外界释放中国信心，凝聚战“疫”的中国力量。

眼下，各地陆续正有序复工复产，但从城市到乡村，从商场到社区，依旧严防死守。神州大地上的这场人民战争，没有硝烟，却异常残酷。然而，铁路相逢，勇者胜。此刻，我们比任何时候都更需要“不斩楼兰誓不还”的决心，更需要中国必胜的勇气和信心。

战“疫”，我们没有退路。洪水、非典、地震，灾难从未压倒过伟大的中华民族。越是危难时刻，越能凝聚起中国人民的强大力量；越是灾难深重，越能挺起中华民族的不屈脊梁。沧海横流，方显英雄本色。正是靠着守望相助，正是靠着众志成城，我们才得以越过高山，穿越阴霾，迎来一次次峰回路转，守得一次次春暖花开。历经险阻，从衰弱走向富强，从苦难走向辉煌。在感叹多难兴邦的同时，我们不得不为坚韧不拔的中华民族点赞。

突如其来新冠肺炎疫情，肆虐神州。但中国人民完全有信心、有决心、有能力打赢这场疫情防控阻击战。在历史的长河里，多少波涛汹涌，都终究归于平静。狡猾的病毒，也终将如一粟逝之沧海。此刻，信心就是我们战胜疫情的强大力量源泉。

必胜的中国信心从何而来？

“只要同志们齐心协力、英勇奋斗、共克时艰，我们一定能取得疫情防控斗争的全面胜利！”关键时刻，来自党中央、国务院的号令铿锵有力、掷地有声，在习近平总书记的亲自指挥、亲自部署下，各级党委政府把人民群众的生命安全和身体健康放在第一位，疫情防控成了当前最重要的工作。按照“坚定信心、同舟共济、科学防治、精准施策”的要求，从中央到地方迅速编织起严密的疫情防控网，坚决遏制疫情蔓延势头。

举国体制再次迸发出惊人力量。10天时间，火神山医院拔地而起。科技部加紧科技攻关，工信部全力组织企业复工复产，交通运输部开辟“绿色通道”……尤其令人感动的是，钟南山院士和李兰娟院士等一大批科学家身先士卒，无数“不计报酬、无论生死”的白衣战士逆行而行，一面面党旗高高飘扬在战“疫”最前沿。而14亿中国人以自觉行动携手共克时艰。

这场战“疫”，激起了中国人民空前的斗志。此刻，我们不后退、不畏缩，誓将战斗进行到底，因为胜利就在不远处。让我们在全面战“疫”中凝聚起必胜的中国信心，一起为武汉加油，为中国加油！

没有一个冬天不可逾越，没有一个春天不会到来。待到樱花烂漫时，让我们相约武汉，把酒言欢。

贵州战疫有“数” 政务服务云上办

科技日报贵阳2月12日电（记者何星辉）贵州全面启动政务服务事项网上办理，为群众提供24小时“不打烊”云服务。2月12日，科技日报记者从贵州省大数据局获悉，新冠肺炎疫情暴发以来，贵州省基于云上贵州系统平台，为群众提供各项政务服务，让群众实现“在家办”和“掌上办”，至今累计服务4600多万人次。

数据显示，自1月21日以来，贵州政务服务网开展各类服务1467.07万次，13440个网上申报的重点审批服务办件，已办结13261件；“云上贵州多彩宝”累计服务人次超过3161.7万人次。这些政务服务涉及交通出行、社会保障、房产住建、医疗卫生、工商税务、户籍服务、婚姻生育、立项审批等25大类的个人及法人服务事项。

同时，基于“云上贵州多彩宝”，贵州省还开通了“疫情防控服务专区”，建成“全省疫情大数据地图服务”并上线运行，为市民提供全省疫情实时数据查询、疫情地图、疫情大数据可视化分析、在线问诊、患者同行查询等特色服务。

为有效应对企业复工复产后的疫情防控工作，2月10日，“云上贵州多彩宝”开发了“贵阳市企业复工复产申报备案登记平台”和“贵阳市企业员工健康状况监测平台”。疫情期间，企业可通过“云上贵州多彩宝”APP进行线上备案，实现备案申请管理“高效率”“不见面”。

会议还研究了其他事项。



转产口罩 保防疫

连日来，为缓解口罩紧缺状况，青岛市即墨区发挥纺织服装业集群和产业链优势，调动即发集团、雪达集团等纺织服装研发生产企业调整产能，通过帮助解决原料供应、员工组织、设备采购、资金需求等困难，快速将服装生产线转为口罩生产线，开足马力加班生产，为新冠肺炎防控提供物资保障。

图为2月12日，即发集团研发人员与工人加班加点赶制口罩。

本报记者 王健高 通讯员 梁孝鹏摄

24小时，浙江紧急启动两个重大科技专项

黄龄亿 本报记者 江耘

截至2月11日，浙江省已成功分离出新冠病毒毒株29株。在这场举国上下的疫情防控阻击战中，浙江省科研攻关走在前列，除了分离出29株毒株外，浙江还是全国最早分离出新冠病毒毒株的省份之一；在细胞模型中发现了具有抑制病毒作用的潜在药物，加快了胶体金法测试纸和超低丰度核酸检测等快速诊断试剂的研发……

这些初步进展的取得，离不开浙江科研人员夜以继日的研发攻关，也离不开浙江省委省政府和科技部门的快速反应和高效支撑。

1000万经费一天到账

在这次疫情防控中，浙江省科技厅多次体现出“快”字诀。1月21日上午，浙江省科技厅就主动对接了浙江省卫健委，了解是否有科研方面的需求，当天下午，组织召开专题会议研究疫情防

控的科研攻关工作，并决定紧急启动新冠肺炎防治技术研究。

22日，浙江省科技厅紧急召集优秀科研力量，围绕传染病流行病学、发病机制和疾病防治等当前急需解决的相关重大科学问题和技术难题，共同研究联合应急攻关。当天，由传染病学专家、中国工程院院士李兰娟领衔，浙江大学、浙江省疾控中心分别作为牵头单位开展的两个重大科技专项就正式启动，1000万元项目经费也紧急拨付到位。

整个过程不到24小时。“关键时期特事特办，非常时期要有非常举措。”浙江省科技厅相关负责人表示。

科研攻关取得初步进展

快的同时还要实。浙江省首批疫情防控科研项目重点围绕临床救治方案、药物筛选、快速诊断试剂和疫苗研发等方向开展联合攻关。

目前，李兰娟院士携浙大一院传染病诊治国家

重点实验室团队、国家感染性疾病临床医学研究中心已分离出11株新冠病毒毒株，浙江省疾控中心也已分离出18株毒株。发现了在Vero及MRC-5细胞中有较高滴度的理想疫苗候选株，为疫苗研发打下基础。

在中药筛选方面，浙江省疾控中心正通过病毒分析实验，加快推进10余个中药单体的药效验证；在救治新方案研究方面，综合救治策略初显成效，已有多例患者痊愈出院；在检测试剂研发方面，继续加快胶体金法测试纸和超低丰度核酸检测等快速诊断试剂的研发。

目前，浙江省科技厅已紧急启动6个应急科研攻关专项和13个基础研究专项。

党员先锋队力保科研攻关

“技术创新每进一步，攻克病毒的信心就会增强一点。”2月1日，浙江省科技厅党组书记何杏仁在抗击疫情一线调研时如是说道。

（上接第一版）各级党委和政府要实事求是做好防控工作，对偏颇和极端做法要及时纠正，不搞简单化一关了之、一停了之，尽可能减少疫情防控对群众生产生活的影响。

会议强调，今年是全面建成小康社会和“十三五”规划收官之年。各级党委和政府要努力把新冠肺炎疫情影响降到最低，保持经济平稳运行和社会和谐稳定，努力实现党中央确定的各项目标任务。

会议指出，要加大宏观政策调节力度，针对疫情带来的影响，研究制定相应政策措施。

要更好发挥积极的财政政策作用，加大资金投入，保障好各地疫情防控资金需要。要继续研究出台阶段性、有针对性的减税降费措施，缓解企业经营困难。要保持稳健的货币政策灵活适度，对防疫物资生产企业加大优惠利率信贷支持力度，对受疫情影响较大的地区、行业和企业完善差异化优惠金融服务。要以更大力度实施好就业优先政策，完善支持中小微企业的财税、金融、社保等政策。要在确保做好防疫工作的前提下，分类指导，有序推动央企、国企等各类企业复工复产。要多措并举

好高校毕业生等群体就业工作，确保就业大局稳定。会议指出，要积极扩大内需、稳定外需。要聚焦重点领域，优化地方政府专项债券投向，用好中央预算内投资，调动民间投资积极性，加快推动建设一批重大项目。要推动服务消费提质扩容，扩大实物商品消费，加快释放新兴消费潜力。要支持外贸企业抓紧复工复产，加大贸易融资支持，充分发挥出口信用保险作用。要积极参与国际协调合作，为对外贸易发展营造良好国际环境。要推动外资大项目落地，实施好外商投资

法及配套法规，优化外商投资环境，保护外资合法权益。

会议强调，统筹做好疫情防控和社会经济发展，既是一次大战，也是一次大考。各级党委、政府和各级领导干部要扛起责任、经受考验，既有责任担当之勇，又有科学防控之智，既有统筹兼顾之谋，又有组织实施之能，切实抓好工作落实，在大战中践行初心使命，在大考中交出合格答卷，确保打赢疫情防控的人民战争、总体战、阻击战，努力实现全年经济社会发展目标任务。